

## CESFAM QUEDÓ CON EL AGUA HASTA LOS "TOBILLOS"

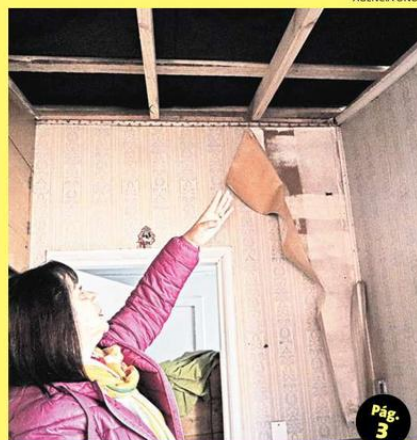
Atención de salud en Lota se ve complicada por los efectos del temporal que una vez más afectó con fuerza a la comuna.

Pág. 4



## PESADILLA EN PENCO NO TERMINA ¡SUFREN CON TECHOS PARCHES!

AGENCIA UNO



Pág. 3

# LUEGO DE TRAGEDIA PIDEN REVISAR TRENES QUE RECORREN EL GRAN CONCEPCIÓN

Vecinos y parlamentarios locales solicitaron que las empresas den cuenta de su seguridad. También recordaron el descarrilamiento a la altura de Los Carrera en enero.



Pág. 5

## RÍOS SIGUEN GENERANDO ALARMA EN LOS BARRIOS



Pág. 2

## ASEGURAN QUE HABRÁ BUSES PARA SANTA JUANA



Pág. 6

## LA ROJA DE GARECA VA POR PERÚ EN SU DEBUT



Pág. 12

EXIGEN QUE CONCE NO SE QUEDE ATRÁS CON INVERSIÓN EN BUSES ELÉCTRICOS

Pág. 7



# Drama en Arauco y Curanilahue ante nuevos desbordes de ríos

Senapred emitió alerta roja en el río Pichilo, mismo lugar que sufrió este fenómeno durante la semana pasada. Se registraron vientos arrachados en Valle Los Troncos. En Chue, en tanto, llamaron a evacuar zonas aledañas a dos ríos.

Pablo Martínez Tizka  
cronica@estrellaconce.cl

Una nueva alerta roja por desbordes de río se emitió durante este jueves en Arauco y Curanilahue. Luego que hace una semana ambas comunas fueran de las más afectadas por el sistema frontal, también con desbordes de ríos y esteros, este jueves se confirmó desde Senapred que el fenómeno nuevamente ocurrió en el Pichilo y en los ríos Curanilahue y Ranas.

Luis Gavilán, presidente de la Junta de Vecinos Pichilo en Arauco, señaló durante la mañana que "la alerta de Senapred nos sirvió y fue muy relevante porque necesitábamos estos equipos. El río desbordó hacia un sector, desde el puente Pichilo hacia arriba. En ese lugar tenemos algunas personas a las que ya les entró el agua".

Durante la tarde, marcó que "vamos en descenso con el agua, pero sí hay un viento fuerte. El río está en retroceso afortunadamente".

Efectivamente, en otros sectores de la comuna de Arauco como Valle Los Troncos hubo vientos arrachados que significaron la afectación de seis viviendas, de acuerdo con lo informado por la Municipalidad de Arauco.

La alcaldesa Elizabeth Maricán informó que "hubo voladuras de techo que afectaron a seis vecinos. Las cámaras de vigilancia permitieron percibir esta situación que fue muy compleja".

En cuanto a la crecida del río, indicó que "en Pichilo estamos con alerta roja y estamos monitoreando permanentemente el nivel de agua. Aún no hay un desborde de manera total y mantenemos la



EL AGUA POR LA CFRECIDA DEL RÍO PICHILLO ENTRÓ A ALGUNAS CASAS, SEGÚN SE INDICÓ DESDE LA JUNTA DE VECINOS.



**El río desbordó desde el puente Pichilo hacia arriba. A algunas personas les entró el agua".**

Luis Gavilán,  
Junta de Vecinos N°23 Pichilo

vigilancia".

Asimismo, la jefa comunal informó que "se han generado otros puntos anegados, que no sufrieron con el sistema



POSIBLES DESLIZAMIENTOS DE TIERRA PROVOCARON PRECAUCIÓN.

frontal de la semana pasada, como El Pinar y Unión Obrera", añadiendo que, debido a las lluvias, se ha formado además un islote en el canal del Barrio Pescador, imposibilitando las labores de los pescadores.

Por último, la alcaldesa de Arauco indicó que "como comuna estamos en una situación compleja. Si no hay un rápido tratamiento, la afectación

puede ser de un 50%".

## CURANILAHUE

En Curanilahue, en tanto, la alcaldesa Alejandra Burgos dio un balance de los hechos ocurridos en la comuna, señalando que "cayeron 90 mm de agua, lo que estaba fuera de todos los pronósticos que señalaban que iba a caer entre 30 y 40 mm. En 14 horas se superó más del doble. Esto



**Cayeron 90 mm de agua, más de el doble de lo que se pronosticó. Eso causó estrés a los cauces de ríos".**

Alejandra Burgos,  
alcaldesa de Curanilahue

significó un estrés en nuestros cauces, lo que provocó algunos desbordes. La afectación fue menor en comparación con la semana pasada, no su-

50

por ciento de Arauco estaría afectada si no hay tratamiento, según alcaldesa Maricán.

90

milímetros de agua cayeron en Curanilahue, de acuerdo con la alcaldesa Burgos.

perando las 30 viviendas inundadas, pero todo ello está en proceso de verificarse en terreno", puntualizó, añadiendo que "esperamos que el sistema frontal decline. Vimos que cambió un poco y generó esta cantidad de lluvia".

La alcaldesa Burgos indicó además que "tenemos cinco personas heridas tras una colisión entre un vehículo de Carabineros y Bomberos. Están bien en este momento, pero en observación. Ellos se desplazaban para colaborar con los vecinos en uno de los sectores".

Otra información que dio la jefa comunal de Curanilahue fue relativa al estado de las rutas: "Hay dos puntos con afectaciones. Una remoción en el kilómetro 72 de San José de Colico, mientras que en el kilómetro 92 en Pichirauco fue clausurada una pasarela ante el riesgo".

Por su parte, la presidenta de la Unión Comunal de Juntas de Vecinos de Curanilahue, Lorena Vallejos, señaló a La Estrella que están trabajando en la coordinación de ayudas para los vecinos afectados por el sistema frontal durante la jornada de este jueves. ☺



AGENCIA UNO



LOS PROPIOS RESIDENTES SE LAS HAN ARREGLADO PARA REPARAR SUS TECHUMBRES, AFECTADAS TRAS EL PASO DEL TORNADO EL MARTES.

# Afectados por tornado sufren goteras y temor

Pese a que se las han arreglado para hacer frente al mal tiempo, las intensas lluvias han complicado los días a los vecinos tras la emergencia.

Manuel Muñoz González  
manuel.munoz@estrellaconce.cl

40

Las lluvias, el viento y las malas condiciones climáticas en general, no han dado tregua a los residentes de los sectores afectados por el paso del tornado la madrugada del martes en Penco, y pese a las reparaciones que hicieron para hacer frente a las precipitaciones, han sufrido complicaciones.

"Anoche pasó un poco de agua, algo menos eso sí, por falta de terminar a los resacas en el techo y por el fuerte viento, pero ya estoy trabajando en dar una solución momentánea a eso", señaló Álvaro Avendaño, residente de calle San Vicente, una de las arterias donde más vecinos se vieron afectados por el paso del inusual fenómeno meteorológico.

"En mi casa no fue mucho el daño, pero igual tuvimos que cambiar algunas planchas que nos dio el municipio, fue un trabajo un poco contra el

**son las familias que se vieron afectadas en Playa Negra, San Vicente y Membrillar.**

tiempo, porque sabíamos que venían lluvias de nuevo, así que por ahí nos quedaron algunas goteras. El problema es que el viento anoche de nuevo movió todo y ya veíamos que se nos volaba de nuevo, por suerte no pasó nada más grave, pero el temor está", agregó Pedro, otro de los afectados del sector Membrillar.

Lisette Alarcón, presidenta de la junta de vecinos de Bellavista Sur 6, contó que, al margen de lo comentado, no se han producido mayores problemas, porque los mismos vecinos estuvieron arreglando sus techumbres para hacer frente a estos días. "De hecho, mi marido estuvo ayudando

a arreglar los techos de dos casas, nos preocupamos de una casa donde hay un bebé, y al lado una persona adulta, en las otras había gente más joven que podía hacerlo por sus medios", expresó la vecina y dirigente.

"La gente actuó lo más rápido que pudo para hacer sus reparaciones, le he preguntado a los vecinos y la mayoría pasó bien la noche, salvo el susto, porque para ellos que se vieron afectados, igual es algo traumático", añadió.

Su esposo, Fernando Jara, comentó también sobre las tareas de reparación en que ayudó a algunos vecinos, los casos más afectados. "Ayudé a dos vecinos que estaban bien complicados, uno de ellos perdió todo el techo de su segundo piso, la vecina que vive con su bebé y su pareja, que perdieron la totalidad del techo y se les humedeció toda su casa, y una señora que su techo ya estaba muy antiguo, así que le hice una repara-

ción en la parte donde estaban las piezas", contó, quien es maestro en construcción.

## REPARACIONES

El alcalde de Penco, Víctor Hugo Figueroa, comentó que desde el gobierno se estableció el compromiso para apoyar a las familias afectadas, tanto por medio de los subsidios de reparación y de compra de enseres en base a la calificación de la ficha Fibe (Ficha Básica de Emergencia), como con apoyo a la contratación de mano de obra para realizar una labor acorde a lo que requieren las viviendas dañadas, a fin de evitar volver a sufrir problemas con los vientos y lluvias.

"Lo importante es que va a estar esa posibilidad de contratar a personas para armar los techos, los recursos el gobierno los va a disponer", dijo el jefe comunal, esperando, al igual que los vecinos, que ello se concrete lo antes posible. ☺

## En Talcahuano se han aplicado ya 220 fichas básicas de emergencia

CEDIDA



FICHA PERMITE ACELERAR AYUDA ANTE LA EMERGENCIA.

A poco más de una semana del inicio de la emergencia por el sistema frontal en la región, en Talcahuano ya se han aplicado 220 fichas básicas de emergencia (Fibe) a familias afectadas, instrumento que activa los protocolos de ayuda en los casos de afectación más serios.

En detalle, entre los casos más graves se consideran dos viviendas destruidas, 41 muy afectadas y 84 medianamente afectadas.

"Los equipos de la municipalidad se han volcado a la tarea de pesquisar aquellos casos que revisten mayor gravedad e impacto", explicó el alcalde Henry Campos, quien ha encabezado en terreno las medidas dispuestas para mitigar los efectos de los sucesivos sistemas frontales que golpearon la región.

La importancia de la Fibe radica en que es la forma de activar los protocolos que implica la ayuda proveniente del Gobierno, como los eventuales subsidios para arriendo y los recursos que permitan a estas familias recuperar su normalidad nuevamente.

Respecto de los secto-

90

**funcionarios** municipales se han desplegado por Talcahuano, de acuerdo con municipio.

“Los equipos se han volcado a la tarea de pesquisar casos que revisten mayor gravedad”.

Alcalde Henry Campos

res más afectados, están calle La Vega, en Medio Camino, donde la brusca subida del agua inundó viviendas; y Diego Portales, sector donde está operando el albergue con nueve familias.

Un equipo de más de 90 funcionarios se ha desplegado por toda la comuna para catastrar la afectación y disponer de los elementos de ayuda inmediata, como plásticos o sacos de arena, en aquellos casos que lo ameriten.

La Fibe recopila información declarada por alguna persona que integra el grupo familiar afectado, quien debe tener 18 años o más.

Las preguntas consisten en recoger información sobre la ubicación del hogar, cuántas personas componen el grupo familiar y sus características, identificación de necesidades especiales, existencia de redes y participación, información y apreciación del daño de la vivienda, se indicó desde la municipalidad. ☺



# Lluvia complica a los Cefsam de Lota y Coronel

Recinto lotino estaría cerrado más de un mes, mientras en Coronel se vio afectado un laboratorio.

Manuel Muñoz González  
manuel.unoz@estrellaconce.cl

La atención primaria de Lota se ha visto afectada por estos días, en específico aquellos usuarios del Cefsam Sergio Lagos. El recinto se vio seriamente dañado producto de las lluvias de las últimas semanas, lo cual lo mantendrá inoperativo por, al menos, un mes más, a la espera de que se concreten las reparaciones y habilitaciones pertinentes.

Filtraciones de aguas lluvia desde los techos, inundación y lo más delicado, filtración de aguas servidas, son parte de los dramas que aquejan al recinto, lo que hizo imposible que continuara con las atenciones a los cerca de 13 mil usuarios.

Una preocupación que es compartida tanto por los funcionarios del recinto, como por la Confederación de Funcionarios de la



EL RECINTO LOTINO FUE INUNDADO POR LAS FUERTES LLUVIAS.

“El Cefsam Sergio Lagos no sólo tuvo problemas con lluvias, sino también con las filtraciones de aguas servidas”.

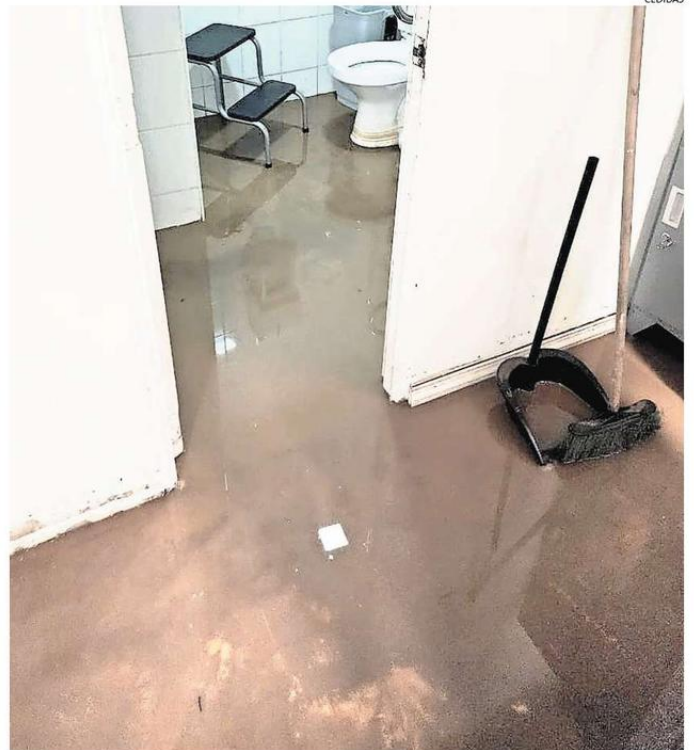
Gabriela Flores,  
dirigenta Confusam

Salud Municipal (Confusam).

Gabriela Flores, presidenta de la Afusam de Lota y presidenta nacional de Confusam, se refirió a las complicaciones que implica los problemas de in-

fraestructura en el recinto lotino. “Este Cefsam se inundó y tuvo problemas con las aguas servidas, se encontraron incluso roedores, lo que provocó que se cerrara este establecimiento y solicitar la evaluación del Servicio de Salud y de la Seremi de Salud. Con esto, no estaban las condiciones para atender a la población y tampoco para que estuvieran los funcionarios”, explicó la dirigenta, apuntando que se debe realizar un proyecto de mejora estructural del recinto de atención primaria, para lo cual se espera contar con los recursos para la reparación.

Por ahora, los funcionarios han debido realizar sus atenciones en distin-



ASÍ QUEDÓ UNO DE LOS BAÑOS DEL CENTRO DE SALUD FAMILIAR SERGIO LAGOS DE LOTA.

tos lugares, entre ellos en la Escuela Artística de Lota, además del apoyo en terreno de los funcionarios respecto a la entrega de medicamentos.

## TAMBIÉN EN CORONEL

En Coronel también se registraron situaciones complejas en un par de recintos por anegamiento producto de las lluvias.

“Tuvinos problemas en el Cefsam Carlos Pinto Fierro porque cayeron techos por la cantidad de agua que se acumuló, hubo filtraciones en box clínicos, así que hubo que cerrar un par de días la semana pasada, porque no se

podía trabajar. Se hicieron algunas atenciones como entregas de medicamentos y atenciones a través del SAR que está al lado”, comentó Rosa Hernández, secretaria general de Confusam Biobío y presidenta de la Afusam Coronel.

“El lunes de esta semana se comenzó a reorganizar todo, aunque hay unos box inhabilitados, pero había que retomar para atender a los usuarios, porque acá hay una población usuaria de cerca de 26 mil 500 personas”, añadió.

En el Cefsam Lagunillas, el laboratorio comunal incluso debió cerrar debido a los problemas de fil-

traciones. “Ahí se procesan los exámenes de los establecimientos de salud de la comuna, y tuvimos que cerrar porque colapsó la techumbre y no se pudo seguir en esas condiciones”, contó la dirigenta coronelina, quien indicó que, producto de ello, se debió generar un convenio con el Hospital Regional, a fin de procesar los exámenes de los pacientes. “Allá están siendo derivados los exámenes, acá en el laboratorio solo se están recibiendo los exámenes y muestras, y se procesan en el Hospital Regional, lo que conlleva una demora, al menos, de un día más”, indicó. ☺

## Realizaron trabajos en calle La Vega del puerto para evitar inundaciones

Una de las arterias que más se vio afectada por el paso de los recientes sistemas frontales en Talcahuano es calle La Vega, donde el agua estuvo a punto de ingresar a las viviendas, lo que obligó a mantener cerrado el acceso desde el ingreso por la

Autopista Concepción-Talcahuano. Es por eso que, durante la jornada de ayer, a pesar de las lluvias, equipos de emergencia del municipio de Talcahuano realizaron diversas tareas de limpieza y extracción de aguas lluvias, a fin de evitar que

se produzcan inundaciones que afecten el tránsito de los residentes. “Con todas las lluvias quedó intransitable esta calle, así que es bueno que se haga esto de vez en cuando”, dijo Roberto Robles, uno de los vecinos del sector chorero. ☺

2

son las cuadradas que se inundan en calle La Vega producto de las lluvias en Talcahuano.



PERSONAL MUNICIPAL EFECTUANDO LABORES EN CALLE LA VEGA.



# Tragedia tras colisión frontal de trenes alerta a penquistas

Experto, vecinos y diputados piden revisar medidas de seguridad para el paso de trenes en el Gran Concepción.

J. Pablo Fariña López  
cronica@estrellaconce.cl

**A**lertados por el fatal accidente ferroviario en San Bernardo (ver pág. 10), vecinos y parlamentarios penquistas solicitaron que se revisen las medidas de seguridad en los trenes de la región, luego de que chocaran un convoy de pasajeros de prueba y uno de carga, hecho que dejó a dos personas fallecidas y provocó bastante impacto a nivel nacional.

Tanto penquistas como congresistas recordaron que en Concepción hubo un descarrilamiento de un tren de carga en enero de este año, a la altura de Los Carrera, por el cual incluso se emitió un oficio a EFE por parte del diputado Eric Aedo.

Ante ello, consultados por La Estrella, expertos locales se refirieron a la necesidad de implementar mejores tecnologías, con el fin de disminuir los riesgos de accidentes.

Rody Toro, ingeniero especialista en transportes, opinó que “cuando ocurren este tipo de hechos no se le puede atribuir a un solo elemento como la falla humana, en este caso que no se habría avisado a los trenes. Hay sistemas de medición de velocidad en tiempo real y pueden avisar o evitar un impacto mayor, inclusive



AGENCIA UNO/LUKAS SOLIS

ACCIDENTE EN SAN BERNARDO SIGNIFICÓ LA REFLEXIÓN DE PENQUISTAS SOBRE REVISAR MEDIDAS DE SEGURIDAD EN TRENES LOCALES.

detener el tren por cualquier tipo de riesgo”.

Toro agregó que “hay que considerar también que esta es una situación atípica y que era un viaje de prueba para reducir las incertidumbres que tienen todos los sistemas mecánicos y ferroviario”.

Sobre los sistemas de trenes a nivel local, el experto apuntó que “se debe mejorar el desarrollo de la infraestructura. Además, debe haber una mirada integral asociado al bienestar de los usuarios, tanto empresas de cargas y también de pasajeros que buscan desplazarse”.

Por su parte, diputados



TREN DE CARGA DESCARRILÓ EN CONCEPCIÓN EN ENERO.

de la zona también expresaron su inquietud por lo sucedido en San Bernardo, considerando que se planea extender el servicio del Biotrén a otras comunas como Lota y Penco.

La diputada Marlene Pérez manifestó que “me parece preocupante que no exista un mecanismo que alerte a la central cuando un tren está detenido por más de lo nor-

“  
Cuando ocurren este tipo de hechos no se le puede atribuir a un solo elemento como la falla humana”.

Rody Toro, ingeniero experto en transportes

visar sus sistemas, protocolos y si es necesario invertir en tecnología”, añadió el parlamentario.

## COMUNIDAD

Ernestina Gatica presidenta de la JJ.VV Pedro del Río señaló sobre lo ocurrido en San Bernardo que “quedamos impactados y lo primero que me imagine fue algo así en nuestro sector. Siempre hemos pedido que la vía sea soterrada o que hubieran cambiado el trazado para que no atravesaran trenes de carga por Concepción, pero sabemos que eso no lo van a hacer”.

La dirigente recordó el descarrilamiento de un tren de carga a la altura de Los Carrera en enero. “Hace unos meses uno de carga se descarriló y gracias a Dios no pasó nada, pero perfectamente pudo haber ocurrido una tragedia”, añadió la dirigente vecinal penquista. ☺

## 246 inspecciones sanitarias van por temporal

A 246 aumentaron las inspecciones sanitarias realizadas por la Secretaría Regional Ministerial de Salud del Biobío en contexto del sistema frontal que afecta a la región, orientadas a fiscalizar establecimientos de alto riesgo sanitario, como farmacias, centros de diálisis y esta-

blecimientos de larga estadía para adultos mayores; verificar el funcionamiento de la red asistencial, además de otras áreas de alto impacto en la salud de las personas y comunidades.

Las inspecciones se han realizado en 28 comunas de la región, correspon-

dientes a Antuco, Cabreño, Laja, Los Ángeles, Mulchén, Nacimiento, Negrete, Quilaco, San Rosendo, Santa Bárbara, Tucapel y Yumbel, en la provincia de Biobío; Arauco, Cañete, Los Álamos y Curanilahue, en la provincia de Arauco; además de Chiguayante, Concepción,

Coronel, Florida, Hualpén, Hualqui, Lota, Penco, San Pedro de la Paz, Santa Juana, Talcahuano y Tomé, en la provincia de Concepción.

El seremi de Salud, Eduardo Barra, destacó el despliegue de los funcionarios y la alta cantidad de inspecciones. ☺



FUNCIONARIOS DE LA SEREMI INSPECCIONAN.

CEDIDA





FUNCIONARIOS FUERON A LA VEGA MONUMENTAL.

## SAG busca prevenir que entre mosca de la fruta

Hasta el Mercado Mayorista Vega Monumental de Concepción se trasladó el director Regional (s) del Servicio Agrícola y Ganadero (SAG) de Biobío, César Escobar, junto a funcionarios del servicio, para realizar una campaña informativa a los/as comercializadores/as de productos hortofrutícolas, con el fin de evitar el ingreso de plagas como la mosca de la fruta (Ceratitis capitata) a la zona.

"La Vega Monumental es el principal mercado de

fruta de la región, por ende, es muy relevante entregar información a los locatarios para prevenir y/o detectar en forma oportuna cualquier ingreso de mosca de la fruta a la región", dijo el director (s).

Por último, añadió que "les indicamos que lo más importante es conocer el origen de la fruta, de modo de poder trazarla para saber su procedencia y que ante cualquier sospecha se comuniquen con el Servicio Agrícola y Ganadero en la región".

## DEMOLICIÓN DE CONSTRUCCIÓN QUE INDICA EXTRACTO DECRETO N°07-DOM-2023

LA MUNICIPALIDAD DE CONCEPCIÓN INFORMA QUE PROCEDERÁ, POR PARTE DEL PROPIETARIO, A LA DEMOLICIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN UBICADA EN CALLE GALVARINO N°2371, LOTE 47, SECTOR LA UNIÓN, CERRO CHACABUCO, ROL AVALÚO N°977-50.

DISPÓNGASE QUE, UNA VEZ EJECUTADA LA DEMOLICIÓN, SE DEBERÁN RETIRAR TODOS LOS ESCOMBROS DEL LUGAR, INCLUYENDO RESTOS DE MADERA O LENA, DETAL MANERA QUE EL BIEN NACIONAL DE USO PÚBLICO QUEDE COMPLETAMENTE DESPEJADO.

SIN PERJUICIO DE LO ANTERIOR, EN CASO DE INCUMPLIMIENTO SERÁ LA SUBDIRECCIÓN DE CONSTRUCCIONES LA QUE PROCEDERÁ A EFECTUAR LA DEMOLICIÓN ORDENADA. EL COSTO INVOLUCRADO DEBERÁ SER REINTEGRADO AL MUNICIPIO POR PARTE DEL INFRACTOR, PARA LO CUAL SE ADOPTARÁN LAS MEDIDAS JUDICIALES QUE SEAN NECESARIAS.

CONCÉDESE UN PLAZO DE 30 DÍAS, PARA PROCEDER A LA DEMOLICIÓN DECRETADA.

JUAN ANDREOLI GONZÁLEZ  
DIRECTOR  
OBRAS MUNICIPALES



# En Santa Juana esperan no quedarse sin micros

La Seremi aclaró que financiará servicio de buses si se retrasa la implementación de nueva línea.

J. Pablo Fariña López  
cronica@estrellaconce.cl

A fin de mes concluyen los servicios de buses El Conquistador en Santa Juana y hay cierta inquietud entre los vecinos de la comuna, quienes necesitan de la continuidad de los recorridos para poder trasladarse hacia Concepción.

Si bien la nueva empresa que realizará el recorrido, llamada Transportes Santa Juana Spa, debería iniciar sus servicios a principio de julio, desde la comunidad indicaron que todavía no tienen certezas de que ello así ocurra, y esperan que si hay algún inconveniente se pueda gestionar que los traslados se mantengan.

Santiago Quezada, presidente de la Unión Comunal de Juntas de Vecinos de Santa Juana, indicó que "estamos preocupados porque entendemos que los buses partirían el 15 de julio y quizá un poco antes. Se está trabajando para que la otra empresa pueda extender sus servicios, pero igual estamos en viño. Lo hemos analizado con el municipio y esperamos que esta nueva flota esté operativa lo antes posible".



ESTE MES FINALIZA SU SERVICIO LA LÍNEA DE BUSES EL CONQUISTADOR PARA DAR PASO A OTRA EMPRESA.

3

mil personas se desplazan a diario entre Santa Juana y Concepción, señaló dirigente vecinal.

52

kilómetros es la distancia que existe entre Santa Juana y la capital regional.

Quezada agregó que "estimamos que unas 3 mil personas viajan todos los días ida y vuelta a Concepción, sin contar los que se movilizan en vehículos particulares".

"Acá la gente trabaja en otras comunas y por eso nos preocupa la continuidad del recorrido, pero eso dependerá de si la empresa puede seguir unos días más o la Seremi de Transportes gestiona otra por mientras", afirmó el dirigente.

Del nuevo servicio, el

representante vecinal apuntó que "entendemos que serán mucho más cómodos, con aire acondicionado y también gratuitos para adultos mayores. Es un avance para la comunidad e incluso cinco máquinas serán con camas bajas para personas con problemas de movilidad".

Liliana Yáñez, santajuanina que se desplaza en la semana en microbús para trabajar en Concepción, opinó que "sabemos que la empresa de buses actual termina sus reco-

rridos a fin de mes. Entiendo que está lista la otra línea y que traerá buses de mayor calidad para las personas. Ojalá eso no se retrase, porque daría muchas complicaciones a todos los que necesitamos trasladarnos en la locomoción colectiva".

### AUTORIDAD

Consultados por la situación que inquieta a los vecinos, desde la Seremi de Transportes y Telecomunicaciones indicaron que "se financiará e implementará un servicio de emergencia que asegure el transporte público en esta zona, hasta que comience la operación del nuevo servicio licitado definitivamente entre Santa Juana y Concepción, y que tiene fecha de inicio en julio de este año", subrayaron.

## Reconocen a conjunto folclórico

El Conjunto Folclórico Tierra de Hualpén fue reconocido por la municipalidad hualpenina, en el contexto del cumplimiento de los 15 años de fundación. Desde la institución se informó que se realizó un desayuno que congregó a quienes integran este grupo.

La directora de la Dirección de Desarrollo Comunitario (Dideco) de Hualpén, Miriam Ramírez, en representación del alcalde Miguel Rivera, fue la encargada de entregar un reconocimiento a la agrupación por su nuevo aniversario y por su gran aporte cultural.

También participaron de esta instancia la consejera regional Alicia Yáñez y la encargada de la Oficina del Adulto Mayor, Susan Vergara. Hualpeninos valoraron el aporte del conjunto folclórico a la cultura y a la identidad de la comuna y del país.



ES EL ANIVERSARIO 15.



# Vecinos reclaman por la falta de fechas para que operen buses eléctricos

La comunidad está ansiosa por conocer sobre los estados de los proyectos que existen en el avance de la electromovilidad del transporte público.

Cristian Aguayo Venegas  
cronica@estrellaconce.cl

**M**ucho se ha hablado sobre la posibilidad de implementar la electromovilidad en el transporte público, lo que sería un aporte clave para enfrentar la crisis que se vive en el Gran Concepción. Sin embargo, la duda persiste en la comunidad respecto a si realmente esto se podrá concretar, ya que hasta el momento no se conocen fechas de operación de los proyectos que existen.

## VECINOS

Moisés Ríos, presidente de la Unión Comunal de Concepción expresó que “las comunidades son las que están más ansiosas, esto porque sería una posible solución al problema que tenemos en la región sobre el transporte público, sin embargo, aunque no es imposible, es algo que no es llegar y poner en un mes”.

“Esto lo digo entendiendo que no hay un compromiso real de transporte, en este caso en la ciudad de Concepción al menos, de querer mejorar las cosas y eso queda demostrado con la voluntad de mejorar el servicio”, comentó.

“La llegada de estos buses, sin duda, ayudaría a disminuir la situación actual que tenemos con el transporte. Asimismo, sería una forma de avanzar en la modernidad de las flotas. Los micros que andan circulando por la zona están muy deterioradas, muy antiguas, y eso se refleja en el servicio que se entrega”, indicó Mario Vargas, penquista.



EL PROYECTO MÁS CERCAÑO A MATERIALIZARSE SERÍA EL RENUOVA TU MICRO DE RUTA LAS PLAYAS.

**3** proyectos tiene en la mira la Seremi de Transportes, el clave sería Renueva tu Micro.

Por su parte, Mariana López, también residente de la zona, relató que “Concepción necesita poder modernizarse, generar un cambio en el servicio de transportes, tener una visión como Santiago, lo que sería fundamental para quien se mueve en estas máquinas”.

“Por eso sería fundamental que pronto se puedan concretar estos proyectos, que sea algo serio y también aterrizado, porque si piensan cambiar todo de forma radical, al final, no terminarán cambiando nada”, concluyó

## TRANSPORTES

El seremi de Transportes, Héctor Silva expresó que “seguimos avanzando en

diversas iniciativas de electromovilidad para la zona. Una de las más avanzadas es Renueva Tu Micro, que en la versión de este año contó con interesados en incorporar 16 buses eléctricos, los que se sumarán a los de diésel de alto estándar y normales, implicando una inversión de M\$6.000.000”.

“A esta instancia, se suma lo que estamos avanzando en el proyecto de licitación del Sistema de Coronel-Lota, donde se incluirán buses eléctricos y de alto Estándar diésel, lo que permitirá contar con la operación de 13 vehículos por hora en este sector, aproximadamente”, agregó.

“Por otra parte, estamos trabajando en el Plan Más Movilidad, junto con la Dirección de Concesiones y el ministerio de Desarrollo Social, quienes ya entregaron los informes favorables para la construcción de los electrocorredores en la Ruta 160, 150 y auto-

pista Concepción-Talcahuano”, dijo.

## GOBIERNO REGIONAL

Oscar Ferrel, jefe de división de Infraestructura y Transporte del Gobierno Regional sostuvo que “si, estamos impulsando proyectos de electromovilidad tanto para el transporte público menor, que serían taxis y colectivos, como para el transporte mayor. Este último, por ejemplo, tiene el de Los Angeles que tiene recursos aprobados por 7 mil millones con más de 28 buses eléctricos”.

Finalmente, señaló que “también hemos querido generar una innovación en el concurso Renueva tu micro, donde esperamos contar con la primera flota eléctrica en el Gran Concepción. Estamos terminando de revisar la postulación de Rutas Las Playas, y esperamos poder formalizar este acuerdo durante las próximas semanas, lo que sería muy positivo”, detalló. ☺



PIDIERON AVANCES EN SOLUCIONES HABITACIONALES.

## Alcalde y dirigentes de Hualqui se reunieron con ministro Montes

El alcalde de Hualqui, Jorge Contanzo, junto con dirigentes de comités habitacionales de la comuna, viajaron a Santiago para reunirse con el ministro de Vivienda, Carlos Montes, con el fin de avanzar en soluciones habitacionales.

Desde el municipio se informó que son más de 900 las personas quienes, reunidos en 12 comités habitacionales, actualmente están postulando proyectos habitacionales para cumplir el ansiado sueño de la casa propia en Hualqui.

Con el mismo objetivo, el alcalde junto a dirigentes de estos comités, sostuvieron una reunión con el Ministro de Vivienda y Urbanismo, Carlos Montes, en Santiago.

La preocupación de la primera autoridad de Hualqui, radica en la falta de terrenos en donde ejecutar estos proyectos, explicó.

“Hemos llegado hasta acá para exponer al ministro la necesidad de que se destine específicamente un terreno fiscal que hay en Hualqui para fines de vivienda. Queremos que sea reasignado para el be-

“Expusimos la necesidad de que se destine un terreno fiscal para fines de vivienda”.

Alcalde Jorge Contanzo

neficio de la comunidad”, señaló el alcalde Jorge Contanzo.

En tanto, el ministro de Vivienda, Carlos Montes, señaló que “este terreno se encuentra en la zona, reúne las condiciones y se encuentra sin uso desde hace mucho tiempo. El municipio ya había gestionado, pero nosotros vamos a insistir en una explicación razonable y esperamos que se logre porque sería una gran solución para Hualqui”.

En abril de este año comenzó la construcción del proyecto habitacional Jardines de Hualqui, con un total de 202 nuevas viviendas y con una inversión de más de 10 mil millones de pesos por parte del Ministerio de Vivienda y Urbanismo.

El comité que se ve beneficiado con este proyecto, se conformó hace 16 años atrás. Esta cantidad de años es la que el alcalde considera muy extensa para dar solución a la comunidad y quiere evitar que los nuevos comités tengan que pasar por ese extenso proceso. ☺

202

nuevas viviendas se están construyendo en el proyecto Jardines de Hualqui.



## FOTO DENUNCIA



## PELIGRO EN OROMPELLO

Durante los últimos días los adocreos que instalaron en la vereda de Orompello a la altura del número 390, en Concepción, han cedido. El forado ya es un peligro para los peatones.

## FOTO DENUNCIA



## CALLE EN MAL ESTADO

En la Diagonal, frente al ceda el paso de Orompello el estado de la calzada es este. Falta material y la solución fue rellenar con piedras. Es de esperar que lleven el camión equipado para arreglar este tipo de daño.

## IMAGEN DE LA CIUDAD

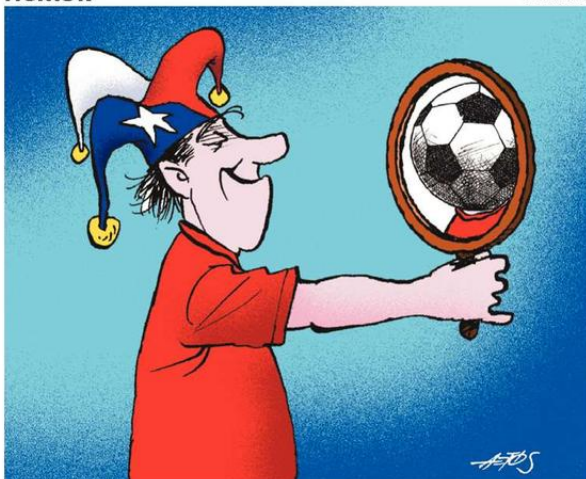


## SEÑALÉTICA DESTRUIDA

El municipio invierte en señalética que ayude y ordene la ciudad, pero no faltan los que destruyen o hacen inservibles estas indicaciones, tal como sucede en la Diagonal.

## HUMOR

Por Aetós



**DINOS QUE PIENSAS**

cartas@estrellaconce.cl

@estrellaconce

## COLUMNA

**Camilo Cornejo Orellana**  
Ingeniero Agrónomo, Académico Ingeniería Comercial, Universidad Andrés Bello



## Afectación a la agricultura y alza en los precios

Según la Actualización del Balance Hídrico Nacional, la disponibilidad de agua podría disminuir en un 50% al 2060 en las zonas del norte y centro de nuestro país. Por lo tanto, la lluvia es esencial y deseable. Sin embargo, cuando la precipitación ocurre en volúmenes muy superiores a lo normal, puede dejar consecuencias negativas, como sucede con la agricultura.

Lo ocurrido en junio y agosto de 2023, cuando varias regiones del país se vieron afectadas por las inundaciones y el reciente temporal, que significó el estatus de zona de catástrofe en parte del territorio nacional, muestran la magnitud de los efectos del exceso de precipitaciones por hora y, como consecuencia, de la saturación del suelo. Por ejemplo, en comunas como Angol (IX región), en solo 24 horas cayeron aproximadamente 120 mm, superando la capacidad de absorción del suelo y aumentando los caudales, elementos combinados provocan la acumulación de agua y las inundaciones, lo que perjudica a todo el ecosistema.

En zonas como Hualqui, Santa Juana y Nacimiento, los productores de berries y hortalizas vieron sus cultivos y terrenos inundados. No solo el terreno se anegó, sino que, además, en muchos casos, la escorrentía superficial y la lixiviación (movimiento del agua en el suelo) causaron la

pérdida de materia vegetal superficial y nutrientes. Cuando un cultivo se inunda, la falta de oxigenación de las raíces provoca daños irreversibles (asfixia). Comunas como Laja, Yumbel, Cabrero, Los Ángeles y muchas más a nivel nacional resultaron también damnificadas y seguirán siéndolo debido a que el cambio climático hace cada vez más frecuentes este tipo de emergencias.

Recientemente, el presidente de la Sociedad Nacional de Agricultura (SNA), Antonio Walker, hizo un llamado al gobierno, CORFO y Banco Estado para ayudar a los agricultores afectados por las fuertes lluvias, solicitando un crédito de emergencia para dar un respiro económico a los productores y evitar la "pérdida de caja", necesaria para el manejo del suelo durante el invierno (preparación para la siembra) y la cosecha de cítricos, paltas y hortalizas. El ministro de Agricultura, Esteban Valenzuela, en tanto, indicó que IN-DAP está asistiendo a 200 mil agricultores, con \$300 mil millones de la mano de Banco Estado, y aseguró que los precios de los productos agrícolas no deberían verse gravemente afectados. Lo expresado por la autoridad, sin embargo, dependerá de diversos actores en la cadena productiva y del mercado que podría incidir en variaciones en precios de productos agrícolas.

## EL TIEMPO

Concepción	9°C / 12°C
Talcahuano	8°C / 12°C
Tomé	9°C / 12°C
Cañete	5°C / 10°C
Arauco	8°C / 12°C
Curanilahue	4°C / 9°C
Lebu	10°C / 12°C

## EMERGENCIAS

Ambulancias	131
Bomberos	132
Carabineros	133
Investigaciones	134
Emergencia Marítimas	137

## MONEDAS

Dólar observado	\$927,92
Euro	\$993,96
Peso Argentino	\$1,02
UF	\$37.538,11
UTM	\$65.770

## TWEETS

**@PaisEsponja**  
El Gerente de FEPASA, David Fernández le responde a varios políticos que ya dicen que no se puede confiar en los trenes: "El último accidente grande fue el año 80". Los accidentes en carretera son 44 veces más que los accidentes ferroviarios.

**@ConectaTV2**  
En Curanilahue las lluvias constantes, otra vez, está provocando el desborde de esteros. Hay algunas viviendas con agua en su interior.

**@CominoAntofa**  
Yo nací en Curanilahue, en Plegarias, el nombre que lleva también un estero que pasa junto a la casa de mi hno., desde que tengo memoria el río crece, el problema ahora es que se llenó de casas a orilla de río, seguirán sufriendo cada aguacero.

**@Morera\_Lucas**  
Hay un pluviómetro en curanilahue que marca 90mm precipitados hoy. pasa que son las 15:00 y quedan 9 horas del día es un numero importante de precipitación

**@RedGeoChile**  
El río #Curanilahue se encuentra nuevamente desbordado en varios puntos. En Puente Prat, la estación indica que el nivel de caudal está 26 centímetros por sobre la capacidad máxima (14:40 hrs.)

**La Estrella**

Director:  
Felipe Saavedra Arellano  
Representante legal:  
Daniel Nalda Campos  
Domicilio:  
Caupolicán 518, piso 8, Concepción

Teléfono comercial:  
227534404  
Teléfonos periodísticos:  
227534443  
Contactos periodísticos:  
cartas@estrellaconce.cl  
Propietario:  
Diario El Sur S.A.



GRACIAS A LA ALIANZA DEL GOBIERNO REGIONAL DEL BIOBÍO Y DESAFÍO LEVANTEMOS CHILE:

# Isla Mocha inicia proyecto piloto de mejoras en infraestructura básica

La comunidad de la insula es una de las más aisladas y vulnerables de nuestro país. A raíz de esto, nació el proyecto “Desafío Levantemos Isla Mocha”, que busca promover el desarrollo sostenible de este territorio a largo plazo, mediante la instalación de infraestructuras esenciales y productivas, tales como paneles fotovoltaicos, invernaderos con riego tecnificado y biodigestores.

“Desafío Levantemos Isla Mocha” es el nombre del programa que consiste en implementar una solución piloto que permita el desarrollo territorial en el ámbito económico, cultural y social de la insula. Esto, mediante la implementación de infraestructura básica y avanzada, otorgando la ayuda a 41 beneficiarios, 39 familias, más la escuela básica y Prodesal, siendo un total de aproximadamente 150 personas.

El proyecto contó con un presupuesto total asignado de \$316 millones que, gracias a ello, se respondió a las necesidades críticas identificadas en las familias de la isla. Por esto, se incluyó la instalación de 20 sistemas de paneles fotovoltaicos para fomentar el funcionamiento eficaz de suministro eléctrico, de agua potable y telecomunicaciones. Por otro lado, para potenciar el desarrollo del rubro de la agricultura en sus habitantes, se instalaron 20 invernaderos con riego tecnificado. Además de cinco biodigestores para la gestión de residuos orgánicos y la obtención de biogás para cocinar.

El jefe de Infraestructura y Transporte, Óscar Ferrel, explicó que “nos parecía muy importante ponernos en el lugar de las personas que son insulino-dependientes, que tienen problemas con sus medicamentos, con sus vacunas, y poder garantizar de que haya ciertos puntos en la isla que van a tener un

subministro permanente es una cosa ética. Por eso, es que agradecemos mucho a la Fundación Desafío Levantemos Chile, que en el fondo nos ayuda en la operatividad, poder darle solución a estos problemas, por lo tanto contar con aliados como Desafío, que entienden que esto hay que abordarlo con un sentido de urgencia, es muy relevante”.

Esta es la primera gran intervención en la isla, y una de las necesidades críticas de la comunidad era la ineficiencia en el servicio eléctrico en el territorio. Por esto, con el proyecto, se espera que medidas como la instalación de paneles fotovoltaicos aporten significativamente al desarrollo de sus habitantes.

Mediante esta iniciativa, el Gobierno Regional del Biobío y Desafío Levantemos Chile, tienen como objetivo principal, además de instalar infraestructura o entregar servicios, generar vínculos con la comunidad, conociendo sus experiencias y entregando capacitaciones para el desarrollo eficiente y sostenible del proyecto, lo que facilita el diálogo con los habitantes de Isla Mocha.

Sobre esto, Nicolás Canales, director de Desarrollo Social de Desafío Levantemos Chile, indicó los proyectos que fueron entregados a los vecinos y vecinas de la isla. “Con el objetivo de fortalecer las oportunidades que existen en la is-



EL GOBIERNO REGIONAL DEL BIOBÍO Y DESAFÍO LEVANTEMOS CHILE UNIERON FUERZAS PARA COLABORAR CON LOS VECINOS DE ISLA MOCHA.

la, se plantearon tres pilares fundamentales. Lo primero, el desa-

rollo productivo a través de invernaderos con riegos tecnificados. Por otro lado, cinco biodigestores para la producción de biogás, y así las familias puedan cocinar. Y en una tercera instancia, los proyectos fotovoltaicos que tenían como objetivo principalmente ayudar a adultos mayores y emprendedores para que pudieran tener una estabilidad, tanto para los medicamentos en el caso de los adultos mayores, como también para el desarrollo del encadenamiento productivo de los emprendedores”.

Es un proyecto piloto que no solo busca la mejora de infraestructuras básicas, sino también fortalecer la cohesión social y la relación de la comunidad con las instituciones públicas. Está alineado con la Estrategia Regional de Desarrollo (ERD), que prioriza el crecimiento integral de territorios con desven-

tajas relativas, enfocándose en la ruralidad, la diversidad productiva y la creación de empleo en un entorno sostenible.

El director de la Escuela Básica de Isla Mocha, Darwin Parra, sostuvo que estas iniciativas son fundamentales para el desarrollo de la isla. “Para nosotros es bastante importante, quizás para algunos un invernadero no es gran cosa, pero para una comunidad en la cual no contábamos con esta infraestructura, es de gran ayuda. Es muy importante para nosotros, simplemente agradecemos todo lo que han realizado”.

Para la finalización de este programa, se llevaron a cabo capacitaciones de fomento productivo a las familias e instituciones beneficiarias, con la finalidad de otorgar competencias y guiar en aspectos productivos al territorio.



INVERNADEROS CON RIEGO TECNIFICADO FUE OTRO DE LOS AVANCES QUE EL PROYECTO INSTALÓ EN LA ISLA.



# Indagan fallas en GPS y humanas tras el fatal accidente ferroviario

Dos funcionarios de EFE serán formalizados mañana por el choque en San Bernardo entre un tren que estaba en pruebas de velocidad y un convoy de Fepasa. El Gobierno exigió que se aclaren las responsabilidades.

Leo Riquelme

La Fiscalía de San Bernardo sospecha que tras el fatal accidente ferroviario registrado pasada la medianoche de ayer estuvo una falla en los sistemas de GPS de una de las máquinas y en el procedimiento del encargado, por los que fueron detenidos dos funcionarios de la Empresa de Ferrocarriles del Estado (EFE): el encargado de control de vías y el maquinista del carro.

El choque dejó dos fallecidos y nueve heridos, cuatro de los cuales fueron dados de alta en el día, mientras que otro permanecía en riesgo vital en la Unidad de Cuidados Intensivos de la Mutual de Seguridad.

Los fallecidos son José Bonín, de 58 años, y Daniel Vega, de 43, maquinista y ayudante del convoy de carga de Fepasa que fue impactado de frente por el carro de EFE, que iba de norte a sur a alta velocidad y quedó montado sobre el otro por el choque.

Bonín y Vega eran padres, el mayor vivía en Santiago y el segundo en San Ramón, aunque vecinos contaron que era oriundo del sur, zona a la que esperaba regresar porque había adquirido recientemente una casa.

"Estamos muy apenados", dijo en el lugar el gerente general de Fepasa, David Fernández, quien contó que conocía mucho a José Bonín, pues se trataba de un antiguo dirigente

2

fallecidos y nueve lesionados dejó el accidente entre un tren de EFE y uno de carga de Fepasa.



EL TREN DE EFE VIAJABA DE NORTE A SUR EN UNA PRUEBA DE VELOCIDAD. EN EL IMPACTO QUEDÓ MONTADO SOBRE EL CONVOY DE FEPASA.

sindical de la firma, en la que estaba hace más de 30 años. Añadió que la familia de Vega se enteró a través de ellos del fallecimiento del trabajador, quien llevaba también unos 20 años en la compañía.

## LO SUCEDIDO

El accidente se produjo a las 00.14 horas entre San Bernardo y Nos. Ahí impactaron un tren, al que EFE sometía a pruebas de velocidad para su puesta a punto en el servicio de Santiago a San Fernando (que parte a fin de mes), con el convoy que trasladaba unas 1.700 toneladas de ánodos de cobre desde la división El Teniente, en Los Lirios, al sur de Rancagua, y que tenía por destino el Puerto Ventanas, en Quintero.

David Fernández descartó que la máquina de Fepasa incurriera en alguna irregularidad. Detalló que era un trazado habitual, que contaba con au-

torización de la Unidad de Control de Tráfico de EFE, que el convoy circulaba por su vía correspondiente y que viajaba a 58 kilómetros por hora, siete menos que el máximo permitido.

El ejecutivo de Fepasa añadió que su confianza radicaba además en que Bonín realizaba ese trayecto hace 20 años y a que cuentan con el GPS y la caja negra que registró toda la situación, antecedentes que ya fueron proporcionados a la Fiscalía y a la SIAT de Carabineros, que efectúa las pericias.

Su apreciación coincide con las sospechas que entregó el fiscal Pedro Aravena. "Por razones que se desconocen, desde la central no fue avisado que venía este tren de carga hacia el norte, y el tren que chocó, que venía de norte a sur, que no venía con pasajeros, no fue informado que venía este tren y se produjo el impacto", dijo.

El gerente general de EFE, Justin Siegel, pidió "ser cautos", "no emitir opiniones" y "ser rigurosos" hasta que no termine la investigación, pues aseguró que los accidentes ferroviarios suelen ser "complejos" y "multicausales".

Siegel afirmó que la máquina ya era propiedad de la compañía estatal y tenía unos 2 mil kilómetros de recorrido. Al igual que Fernández, de Fepasa, afirmó que cuentan con los antecedentes de la caja negra que registró lo sucedido.

## PUDO SER PEOR

En la máquina de EFE circulaban también cuatro ciudadanos chinos que asesoraban a la compañía en la puesta a punto y el fiscal Aravena afirmó que la tragedia pudo ser peor.

"Antes del impacto advirtieron a la tripulación de ese tren y se fueron hacia el último vagón, y de esa manera pudieron evi-

tar perder la vida", comentó el persecutor.

Ante la tesis de una supuesta falla en el GPS, el cuñado de José Bonín, Ariel González, criticó que el tránsito ferroviario dependa de la tecnología. "¿Cómo no había otro sistema de respaldo para evitar una tragedia como esta?", se preguntó.

"Hemos hecho gárgaras con que tendremos los trenes más rápidos para Chile y no sé si estamos preparados para eso... Esto no puede volver a pasar y tiene que caer el que sea responsable de esta situación", añadió.

El gerente general de EFE defendió la capacidad de la empresa, el plan de expansión del sistema ferroviario en el país y la seguridad del transporte sobre rieles, asegurando que se trata de un hecho "inédito", sin parangón en al menos dos décadas. Su par de Fepasa detalló que la accidentabilidad del modo

carretero es 44 veces mayor que el ferroviario.

Pese a lo anterior, el ministro de Transportes, Juan Carlos Muñoz, fue enfático en exigir que se establezcan responsabilidades. "Sin duda es una situación fuera de todo marco, que no se ajusta a lo que son las pruebas de velocidad ni nada por el estilo", dijo en el lugar. "Más bien aquí lo que hubo es algo que funcionó mal, que tenemos que determinar exactamente cuáles son las causas y tomar medidas correspondientes", añadió.

"Nos preocupa y tenemos que buscar todos los resguardos para poder entender muy bien lo que pasó y tomar resguardos para que esto no vuelva a ocurrir", demandó.

La abogada defensora del controlador de las vías detenido, Ximena Silva, aseguró en TVN que su representado no tenía responsabilidad en los hechos, pues actuó "conforme a los protocolos" y deslizó que "hubo algún desorden en las comunicaciones", pues "había aparatos transmisores que no funcionaban (...) y entiendo que se habrían tenido que comunicar por teléfono, lo que no funcionó de la mejor forma".

El gerente de Fepasa explicó que entre los maquinistas de los trenes no hay comunicación directa y todo se hace a través de la unidad de control de EFE.

En la audiencia realizada en la tarde en el tribunal de San Bernardo la fiscal Pamela Torres solicitó la ampliación de la detención para los dos imputados a la espera de informes técnicos, lo que fue acogido por el juzgado. La sesión continuará mañana a las 10.30 horas, cuando la Fiscalía les imputará cuasidelitos de homicidio y lesiones graves. ○





EFE/EPA/ERIK S. LESSER



CON EL PARTIDO ANTE CANADÁ, LIONEL MESSI SUPERÓ A SERGIO LIVINGSTONE COMO EL JUGADOR CON MAYOR CANTIDAD DE DUELOS DISPUTADOS EN COPA AMÉRICA: EL ARGENTINO LLEGÓ A 35.

# Argentina venció a Canadá en su debut, aunque dejó dudas por su rendimiento

El equipo trasandino y campeón vigente del torneo sufrió a ratos, pero fue contundente y se impuso 2-0.

Benjamín Valdivieso B.

Comenzó emoción de la Copa América 2024 con el triunfo 2-0 de Argentina ante Canadá. El último campeón y uno de los anfitriones del próximo Mundial estuvieron en el partido inaugural en el Mercedes-Benz Stadium de Atlanta.

En la ceremonia previa, que no duró más de 10 minutos, estuvo el cantante colombiano Feid. Al momento de presentar la copa, el exdelantero argentino Sergio Agüero ingresó con ella en sus brazos y le dio un beso al dejarla. Los jugadores fueron enfocados por la señal y el capitán argentino, Lionel Messi, fue sin dudas el más ovacionado.

Gracias a este encuentro, "Lio" superó a Sergio Livingstone como el jugador con más partidos en la Copa América, al llegar a 35, uno más que el recordado portero chileno. Para cerrar la particular inauguración, hubo una prédica religiosa en español y después en inglés.

El partido comenzó con Canadá queriendo demostrar su calidad física, pero Argentina supo controlar el balón para nivelar el juego. El primer acercamiento fue para los trasandinos, cuando en una contra, Ángel Di María quedó mano a mano con el arquero, pero el control se le fue muy largo y no pudo definir.

Argentina mantuvo la presión, manejó el ritmo del partido, pero Canadá



EN LA CEREMONIA DE INAUGURACIÓN ESTUVO EL CANTANTE FEID.

no se quedó atrás y aprovechó la salida rápida con Alphonso Davies, y en dos oportunidades, llegando a línea de fondo, asustó a la defensa argentina que rechazó cada pelota que quedó dentro de área.

Di María y Messi fue-

ron los más activos en el último campeón, con pases en profundidad buscando a Julián Álvarez, pero no pudo encontrar mucho espacio entre los centrales rivales.

En el segundo tiempo, a los pocos minutos Messi

filtró un pase entre los defensas canadienses y Alexis Mac Allister sorprendió a todos al anticiparse al arquero Maxime Crepeau para dejarle la pelota lista a Álvarez que anotó con el arco vacío (49').

Canadá no dejó de buscar el empate y tuvo sus oportunidades. Las bandas fueron una complicación constante para Argentina gracias al juego asociado que mostraron.

Messi tuvo otro mano a mano frente a Crepeau, después de un saque largo de parte del "Dibu", se gambeteó al arquero y a un defensa, pero al querer picarla, su tiro se desvió en Derek Cornelius. La misma acción se repitió diez minutos más tarde, cuando en un rechazo de la defensa argentina, Mes-

si llegó solo frente al arquero y al intentar picarla, la pelota no fue en dirección al arco.

A los 87' llegó el tanto definitivo del encuentro cuando Messi encontró a Lautaro Martínez con un pase filtrado, para definir entre las piernas del goleador y poner el 2-0. En los minutos finales, Messi tuvo la chance de cerrar el marcador con un tiro libre desde fuera del área, pero el balón fue a las manos del arquero.

Argentina quedó momentáneamente como único puntero del Grupo A con tres puntos. Hoy se cierra la primera fecha de esa zona, con el duelo entre Chile y Perú. Canadá quedó como colista con cero unidades y -2 de diferencia de gol. 🟢

AP PHOTO/MIKE STEWART





# DT Gareca: “Agradezco a Perú, pero estoy totalmente enfocado en Chile”

El técnico de la Selección Chilena habló en la previa del debut de la Copa América frente a sus exdirigidos y destacó el momento de Darío Osorio y Diego Valdés.

Benjamín Valdivieso B.

Chile enfrenta hoy a Perú en Texas en su debut en la Copa América 2024 y para el DT de la Roja, Ricardo Gareca, será un partido especial, considerando su paso por la banca peruana.

Sin embargo, al ser consultado sobre lo que significa para el “Tigre” enfrentar a varios de sus exdirigidos, fue claro en asegurar que su prioridad es Chile. “Yo agradezco a la gente peruana, eso no cambia, pero soy un profesional y vivo de esto. Hoy en día estoy totalmente enfocado en la Selección de Chile y lo emocional mío pasa estrictamente por presentar el mejor equipo para el inicio de la Copa”, sostuvo.

En la misma línea, Gareca quiso separar los recuerdos que tiene mientras estuvo dirigiendo a Perú, con el desafío de enfrentarlos con un nuevo DT. “Más allá de mi pasado en Perú, que guardo con gran cariño por cómo me trataron y los años vividos, hoy estoy enfocado en tratar de analizarlos con un nuevo cuerpo técnico y delinear el equipo que saldrá a jugar”, añadió.

Eso sí, recalco que este tipo de partidos son muy complicados. “Para am-



PHOTO/JULIO CORTÉZ

GARECA HABLÓ AYER Y DIJO QUE CHILE BUSCARÁ COMENZAR CON UN TRIUNFO FRENTE A PERÚ.

bos países estos partidos son especiales. Pero más allá de todo eso, creo que será un partido difícil. Cuando la pelota empiece a rodar, los jugadores lo viven de manera muy apasionada”, sumó.

Frente a cómo se imagina el debut de la Selección, Gareca confía en sus jugadores y espera que sea el comienzo de un gran proceso con la Roja. “Es-

toy muy ilusionado por este inicio de la Copa América, por todo lo que veo de parte de los jugadores y de lo que me toca vivir. Tengo muchas expectativas con este inicio, en un grupo difícil y complicado”, declaró en Arlington.

Asimismo, el entrenador destacó la unión del grupo, desde lo visto en la gira europea y ahora en la Copa América. “Hemos

encontrado una predisposición total, tanto en la gira por Europa como en todo este proceso. Nos gusta todo, el profesionalismo, la atención, la convivencia y lo que ofrecen en el campo de juego. Hay mucho potencial”, dijo.

En cuanto a si Diego Valdés o Darío Osorio serán de la partida, Gareca destacó que ambos jugadores vienen en un gran

momento y que aportan distintas cosas al juego del equipo. “Osorio es muy desequilibrante, y Diego es más un conductor, un generador en el ataque”, cerró.

## ELOGIOS DEL CAPITÁN

El capitán Claudio Bravo acompañó a Gareca en la conferencia y, dentro de sus respuestas, alabó el manejo del DT y la armo-

## COPA AMÉRICA ESTADOS UNIDOS 2024 PROBABLES ALINEACIONES



PERÚ



CHILE

P. Gallese  
A. Corzo  
C. Zambrano  
A. Callens  
L. Advíncula  
M. López  
W. Cartagena  
P. Quispe  
S. Peña  
G. Lapadula  
E. Flores

DT: Jorge Fossati

C. Bravo  
M. Isla  
I. Lichnovsky  
P. Díaz  
G. Suazo  
E. Pulgar  
M. Núñez  
D. Osorio  
V. Dávila  
A. Sánchez  
E. Vargas

DT: Ricardo Gareca

Estadio: AT&T Stadium,  
de Arlington, Texas  
Árbitro: Wilton Sampaio (BRA)  
Hoy, 20.00 horas

nía que se siente en el camarín. “Todos los que están acá sienten la confianza y creo que en poco tiempo se ha hecho mucho. Las sensaciones han sido muy buenas en los dos amistosos que hicimos en Europa y contra Paraguay. El grupo está con el hambre de hacer una muy buena Copa América y la esencia nuestra, que es competir contra cualquier selección” dijo el arquero.

Además, para Bravo las cosas cambiaron. “Las sensaciones son diferentes en todo ámbito, no solo en lo futbolístico, sino que también a nivel comunicacional y dirigen-

## Perú se aferra a sus “viejas glorias”

El presente de Perú no es de los mejores. Con dos puntos en Clasificatorias, el conjunto dirigido por Jorge Fossati enfrenta hoy a Chile en Copa América. Debut para ambos en esta edición en Estados Unidos, con un técnico charrúa que aún se aferra a las viejas glorias incaicas que lograron clasificarse al Mundial en 2018 y a la final de

la Copa América 2019. Luego del proceso que terminó con la salida de Juan Reynoso peleado con algunos jugadores, Fossati fue contratado para “poner orden” en el plantel. Desde su llegada, Perú ha jugado cuatro partidos, con tres triunfos y un empate. En esta etapa el charrúa ha apelado a los jugadores experimentados del plantel,

como los que clasificaron a Rusia 2018 y a la final de Copa América 2019, cuando con Gareca en la banca eliminaron a Chile en semifinales. En el presente se repiten nombres como Pedro Gallese, Luis Abram, Carlos Zambrano, Luis Advíncula, Christian Cueva, Edison Flores y Paolo Guerrero. A ellos se sumó el máximo emblema que tie-

ne el equipo ahora: Gianluca Lapadula. El italiano con ancestros peruanos es el gran nombre en ofensiva y sumará su segunda experiencia en Copa América tras Brasil 2021, cuando el equipo terminó 4°. Lapadula definió la nueva etapa con Fossati de DT como un “recomienzo”. “Lo que yo quiero es revertir la situación”, remarcó.



GIANLUCA LAPADULA ES EL EMBLEMA DE ESTE EQUIPO PERUANO.



# España venció a Italia y ya clasificó a los octavos

La selección hispana dominó a la vigente campeona, pero la falta de precisión y la gran actuación del portero itálico impidieron un marcador mayor: 1-0.

Agencia EFE

A base de fútbol y una imagen imponente como equipo, con un resultado corto para la insultante superioridad sobre los vigentes campeones, España presentó su candidatura a soñar en la Eurocopa 2024, superando 1-0 a Italia, que escapó de la goleada por la firmeza de Donnarumma.

Superior desde el talento, intensa, mordiendo arriba, ajena a la presión y con una imagen de equipo imponente, España pasó por encima de Italia para sellar —con autogol de Calafiori— el pase a octavos como líder de grupo.

España recuperó su esencia desde el balón, aumentando la posesión pero asociándola a un fútbol directo y vistoso, repleto de vigorosidad física y talento. El de Nico Williams para convertir el partido en pesadilla para Di Lorenzo, superado sin ayudas cada vez que fue encarado.

Una perfecta sintonía con Pedri volviendo a ser Pedri, puro talento, emergiendo la figura dominante de Rodri en la medular, con máxima efectividad en el pase, y con Fabián omnipresente, tan eficaz en el robo como en la finalización. Italia sobrevivió a



ESPAÑA FESTEJÓ LA VICTORIA ANTE ITALIA EN GELSENKIRCHEN POR LA SEGUNDA JORNADA DEL GRUPO B.

## 24

de junio, en el Düsseldorf Arena, España cierra la fase grupal ante Albania en la Eurocopa.

una avalancha futbolística gracias a Donnarumma y por la falta de precisión de España en el remate.

"Nos ha salido el partido redondo. El equipo ha trabajado como animales. Es lo que estábamos buscando, encontrar sensaciones y ya contra Croacia demostramos que teníamos ganar de hacer algo gran-

de en esta Eurocopa", valoró Nico Williams en declaraciones a TVE.

"Podía haber sido un resultado más amplio, pero ellos tienen a uno de los mejores porteros del mundo. Estamos contentos por la victoria y ya entrarán las ocasiones que hemos tenido", sostuvo Álvaro Morata, capitán de la selección española, quien lamentó la falta de puntería, pero se quedó con todo lo positivo de la gran imagen dejada por la selección española, que lidera el Grupo B con 6 puntos en dos partidos y que el próximo lunes se enfrenta a Albania.

Objetivo cumplido pa-

ra los españoles con la mejor imagen posible, asegurando el pase a octavos sin especular, por mucho que en el camino asome la anfitriona Alemania.

### INGLATERRA EMPATA

En tanto, de Inglaterra sostuvo un empate 1-1 contra Dinamarca (goles de Harry Kane a los 18' y Morten Hjulmand al 33') para mantenerse al frente del Grupo C con 4 puntos. Sin embargo, aún sin la clasificación asegurada, pendiente de un paso más en la última jornada, cuando enfrente a Eslovenia, que ayer igualó también 1-1 su partido ante Serbia. 🇬🇧

## Mbappé luce su nueva máscara en Eurocopa

Kylian Mbappé lució ayer por primera vez la máscara con la que deberá jugar sus partidos de la Eurocopa por culpa de una fractura en la nariz. Aún se desconoce si podrá enfrentarse en la segunda jornada de la fase de grupos a los Países Bajos, pero durante el entrenamiento de Francia, en la víspera del choque, se desveló el

aspecto de la protección que lucirá durante el torneo: el protector tiene los colores de la bandera francesa, las dos estrellas de las copas del mundo conseguidas por Francia (1998 y 2018) y el N°10, que el delantero habitualmente luce con la camiseta gala.

Mbappé, sin embargo, es duda para el choque de Francia hoy ante Países



EL DELANTERO ES DUDA PARA HOY FRENTE A PAÍSES BAJOS.

Bajos por la segunda jornada del Grupo D, que ambos lideran con 3 puntos

tras ganar sus estrenos ante Austria y Polonia, respectivamente. 🇫🇷

### BREVES



CON ESTE PARTIDO SE COMPLETÓ LA PRIMERA RUEDA.

### Huachipato cayó de visita ante Ñublense en su duelo pendiente del torneo nacional

Con una victoria 3-0 de Ñublense sobre Huachipato se cerró ayer la primera rueda del campeonato nacional, partido válido por la fecha 15 del torneo y pendiente por la participación de los aceros en la Copa Libertadores. Los chillanejos se impusieron en el es-

tadio Nelson Oyarzún con anotaciones de Bayron Oyarzo (36'), Osvaldo Bosso (67') y Jovanry Campusano (78'). Con este resultado, los Diablos Rojos llegaron a 19 puntos para alcanzar el 9° puesto, mientras que Huachipato se quedó con 16 en el 11° lugar.

### Alejandro Tabilo se despidió en Queen's ante Tommy Paul

Alejandro Tabilo (24°) no pudo seguir avanzando en el ATP 500 de Queen's, donde ayer cayó por 3-6 y 4-6 ante el estadounidense Tommy Paul (13°), por los octavos de final del segundo torneo sobre césped más importante que se disputa en Londres. Por su parte, Tomás Barrios (172°) se despidió del Challenger de Ilkley, también en el pasto inglés, tras perder su



EL TENISTA CHILENO.

duelo por segunda ronda del certamen ante el eslovaco Lukas Klein (130°) por 6-2, 6-7 (2) y 4-6.

### Copa Chile: Colo Colo avanzó a los cuartos de su zona tras ganar 6-0 a Colegio Quillón



ARTURO VIDAL MARCÓ UNO DE LOS GOLES DEL CACIQUE.

Colo Colo no tuvo inconvenientes para avanzar a los cuartos de final de la Zona Centro Sur de la Copa Chile, al golear ayer 6-0 en el Estadio Monumental a Colegio Quillón. Los tantos albos fueron de Lucas Soto, Lucas Cepeda, Alexander Oroz, Ar-

turo Vidal, Carlos Palacios y Leandro Benegas. Por su parte, Unión Española ganó 5-1 a Marcos Trincado por el mismo grupo, mientras que por la Zona Centro Norte Universidad Católica superó por 2-0 a Glorias Navales en el estadio Sausalito.



# Clasificados

## La Estrella

### 1200 SERVICIOS

#### 1224 Otros

**18 AÑOS BARBARITA**, linda universitaria voluptuosa cariñosa complaciente, linda colita, lencería sexy. Lugar discreto. +56958087439 / +56954368504

**18 AÑOS ADORABLE** Susy, atractiva, voluptuosa, cariñosa, servicio completo. Día y noche. 964866016. 412992300.

**18 AÑOS ADORABLE** Vanesita nueva vida delgadita excitante coqueta besadora todo servicio 961898277

**18 AÑOS, AGENCIA** Maipú, nuevas señoritas sin restricciones, lencerías, desde 961898277. 412247484 Continuada, [www.locantoscortconcepcion.com](http://www.locantoscortconcepcion.com)

**18 AÑOS, AGENCIA** Marbella, personal, renovado, amorosas, todo servicio, central. 972647889. Continuado, [www.locantoscortconcepcion.com](http://www.locantoscortconcepcion.com)

**18 AÑOS ANDREITA** jovencita debutante curvilínea, cariñosa y juguetona, dispuesta a complacer tus fantasías. 966115330 / 954368504 [www.locantoscortconcepcion.com](http://www.locantoscortconcepcion.com)

**18 AÑOS, VANIA**, nueva señorita, entregada, cariñosa, besos. Servicio completo, depto. Privado. 964869463.

**10.000 CATITA, SEÑORITA**, apasionada, entregada, rico servicio, completo por \$10.000. 977730254

**MARTINA, HERMOSA, MADURITA**, rubia, exquisito cuerpo, cariñosa, complaciente, independiente 982767562.

**PAMELA APASIONADA, DISCRETA**, madura ofrece servicios solo moteles 936003884.

**PAULA 48 AÑOS** rubia exquisita, voluptuosa apasionada descubre mi encanto!!!!. 990641324.

**PROMOCIÓN ANABEL MADURITA** experimentada besadora todo permitido solo caballeros discretos 976602710

**SALOMÉ, 10MIL, LINDA** caribeña, cola redonda, entregada, cariñosa, besadora. +56947035658.

**TERESA 10MIL CARIBEÑA** a tu servicio placer total, candente, fogosa +56 9 2396 4334

### 1600 LEGALES Y PÚBLICOS

#### 1611 Judiciales

**ANTE ANDRÉS VALDOVINOS** Calderón, Secretario subrogante 2º Juzgado Civil Concepción, en causa Rol V-271-2023, caratulada "LARRAÍN/LARRAÍN", se practicará facción inventario solemne bienes quedados al fallecimiento de Javier Alfonso Larraín I de el día 04 de julio de 2024, a las 09:00 horas, presencialmente en su oficina ubicada en Castellón N°432, 2º piso, Concepción.

**ANTE EL CONSERVADOR** de Bienes Raíces Coronel, JAIME RODRIGO JARA GALLARDO, domiciliado Los Leuques 1179, Lagunillas 2, Coronel, solicita reconstitución inscripción dominio, conforme ley 16.665, sitio ubicado Barrio Merquin este puerito, calle Montt 460, deslinda: NORTE, terrenos sucesión Rojas Pradel; SUR, calle de Montt; ORIENTE, sucesión Rojas Pradel; PONIENTE, sucesión Rojas Pradel. Antes inscrito bajo N° 187 Propiedad 1987, a nombre de JUANA SOTO DÍAZ DE GALLARDO.

**ANTE EL CONSERVADOR** de Bienes Raíces Coronel, JORGE EDUARDO VEGA APARICIO, domiciliado General Silva 12231, Depto. 28, comuna Bosque, Santiago, solicita reconstitución inscripción dominio, conforme ley 16.665, inmueble ubicado calle pasaje Fresia N° 1947, corresponde lote N° 18 plano población Camilo Olavarría, Coronel, deslinda: NORTE, lote N° 16; SUR, lote N° 20; ORIENTE, lote N° 17; PONIENTE, calle Pasaje Fresia. Antes inscrito bajo N° 168 Propiedad 1967, a nombre de MANUEL JESÚS VEGA CHAVARRIA.

**ANTE EL CONSERVADOR** de Bienes Raíces Coronel, MARIA ELIANA JACINTA CARO CUEVAS, domiciliada Lautaro 447, Coronel Centro, Coronel, solicita reconstitución inscripción dominio, conforme ley 16.665, propiedad ubicada calle Bannen este puerito, mide y deslinda: NORTE, en 8 metros propiedad Mercedes Cuevas Paz; SUR, en 8 metros calle Bannen; ORIENTE, en 11 metros 66 centímetros con José Ortiz; PONIENTE, en 11 metros 66 centímetros resto propiedad vendedora Humilde Cuevas Paz. Antes inscrito bajo N° 10 Propiedad 1960, a nombre de MARIA ELIANA CARO CUEVAS.

**ANTE EL CONSERVADOR** de Bienes Raíces Coronel, SAMUEL CARRASCO ARRIAGADA, domiciliado Calle Dos Norte N° 272, casa 41, Costa San Pedro, San Pedro de la Paz, solicita reconstitución inscripción dominio, conforme ley 16.665, sitio ubicado calle de Montt, barrio Villa Mora, este Puerto, mide 9 metros 40 centímetros frente, deslinda: NORTE, SUR, y ORIENTE, propiedad vendedor Pedro María 2º González; PO-

NIENTE, calle de Montt. Antes inscrito bajo N° 91 Propiedad 1931, a nombre de JOSÉ CARRASCO SILVA.

**EN CAUSA RIT C-432-2024**, según lo ordenado en resolución de fecha 08 de Mayo de 2024, cita a audiencia de parientes señalados por el artículo 42 del Código Civil, sobre modificación de cuidado personal de la niña FRANCISCA IGNACIA HERNÁNDEZ PÉREZ R.J. N° N° 26.648.602-2, para el día 02 de JULIO de 2024 a las 11:00 horas, sala 1 de este tribunal, mediante la modalidad de reunión por zoom a través del link de acceso: <https://zoom.us/j/95910257271?pwd=TCUrdGh1WC93T1M3RkVFMXNzZDI5d209>, ID de reunión: 95910257271, CLAVE: 795242. En el evento que alguna de las partes no cuente con disponibilidad de medios para la realización de la audiencia por video conferencia, deberá concurrir a dependencias de este Tribunal ubicado en Carvallo N°831, Coronel.

**EXTRACTO PRIMER JUZGADO CIVIL** DE CONCEPCIÓN. En causa ROL: V-136-2024, sobre interdicción por demencia y nombramiento de curador, caratulado FOSTER/, efectúa la solicitud doña MARIA ISABEL FOSTER ORELLANA, RUN 9.699.294-7, a favor de su hijo don BENJAMIN ALEXSI SIERRA FOSTER, RUN 22.086.421-9. Por resolución de fecha 14 de junio de 2024, se cita a audiencia de parientes fijada para el día lunes 22 de julio de 2024, a las 10:30 horas, que se realizará por videoconferencia en el ID 4234288261 cuyo link de acceso es el siguiente: <https://zoom.us/j/4234288261>, previa coordinación al correo electrónico jc1\_concepcion@pjud.cl

**EXTRACTO. PRIMER JUZGADO** Civil de Talcahuano, por sentencia definitiva de fecha 24 de mayo de 2024, en causa Rol V-191-2023, se ha declarado interdicta a doña Rosa Elena Belmonte Vega cédula de identidad N° 4.210.243-1. designándose como curadora definitiva de la persona y bienes de la interdicta a doña Ana Haydée Aguilera Belmonte, cédula de identidad N° 7.529.365-8, relevándose de la obligación de rendir fianza y de la facción de inventario solemne. Secretario.

**EXTRACTO: QUE POR** sentencia de fecha ocho de abril de 2024 del Juzgado de Letras y Garantía de Lebu, en causa RIT V-4-2024, se concedió la posesión efectiva testada de la herencia quedada al fallecimiento de Juan Alberto Burgos Martínez, cédula de identidad N° 6.678.471-1, quien otorgó Testamento Abierto, ante el Notario Ricardo Andrés Retamal Parada, inscrito con el N° 6846-2023 del referido Registro, a su sobrina a doña TERESA VOCELYN BURGOS SOTO, cédula de identidad N° 16.649.702-7, en su calidad de heredera universal, de todos los bienes muebles e inmuebles del causante. Lebu, cuatro de junio de dos mil veinticuatro. RITV-4-2024 MARCELA ALEJANDRA URRUTIA BRAVO JEFE DE UNIDAD-MINISTRO DE FE.

### 1612 Remates

**REMATE: ANTE JUEZ** arbitro Samuel Osorio Vega, Colo Colo 379, oficina 906, causa particional CHAVEZ/PARRA, rematará día martes 9 de julio 2024, 16:00 horas, inmueble ubicado en calle Eloisa Urrutia N° 278, Manzana 25, Vegas de Nonguén, comuna Concepción, inscrito folios 2314, número 2168, año 2019 y folios 3603, número 3280, año 2019,

Registro Propiedad Conservador Bienes Raíces Concepción. Mínimo: \$50.000.000.- Precio pagadero 5 días hábiles siguientes remate. Interesados consignar garantía 3 días hábiles antes remate, equivalente 10% mínimo, mediante DEPÓSITO o TRANSFERENCIA, nombre Partidor Samuel Osorio Vega, Rut 12.524.400-9, cuenta corriente Banco Edwards N°1070745682, o VALE VISTA BANCARIO, Banco Estado, nombre partidor Samuel Osorio Vega, Rut 12.524.400-9, entregado oficina partidor. En caso de caucionar mediante depósito o transferencia bancaria Banco Edwards, día hábil siguiente remitir comprobante legible, su individualización, a correos electrónicos samuelandres@barrister.cl y aabuter@notariapenco.cl. Datos necesarios: Nombre causa particional; Nombre, RUT, correo electrónico y teléfono postor; TIPO DE GARANTÍA, N° GARANTÍA. El remate se realizará por videoconferencia, plataforma Zoom. Enlace se comunicará previa solicitud correo electrónico samuelandres@barrister.cl con copia aabuter@notariapenco.cl. Bases y antecedentes oficina partidor. Actuario

### 1615 Citan a Reunión Instituciones

**COMISIÓN LIQUIDADORA CHILLANCOOP**, cita a socios delegados asamblea Chillán, Asamblea M-1500 y M-500 de Concepción, día sábado 29-06-2024, 15:00 hrs. primera 15:30 segunda citación calle Manuel Bulnes 1650, Concepción. Tabla: Lectura acta anterior. Juicio Usurpación. Balance e inventario. Libro registro socios. Varios.

## La Estrella

CONCEPCIÓN ESTRELLA CONCEPCIÓN

### EN SAN PEDRO Y HUALPÉN APURAN COMPRAS TRAS ORDEN DE CUARENTENA

Medida regirá desde hoy a las 22.00 horas y por 7 días. Autoridades aseguran que serán más restrictivos en entrega de salvoconductos.



más opciones e info:

[ventassuscripciones@diarioelsur.cl](mailto:ventassuscripciones@diarioelsur.cl)

SUMARIOS A DOS FERIAS LIBRES POR INCUMPLIR MEDIDAS

MANTENTE INFORMADO DESDE CASA  
SOBRE TODO LO QUE PASA EN TU REGIÓN

SUSCRIPCIÓN FULL  
**\$9.990**  
PAPEL + DIGITAL  
Valor mensual en plan anual.



## [TENDENCIAS]

# Innovadora técnica explora en tejidos humanos la diseminación de las células cancerígenas

El método, que se utiliza en un centro de la USS, permite estudiar las bases biológicas del proceso metastásico: la capacidad de las células tumorales de diseminarse y formar tumores en órganos distantes como el cerebro.

Ignacio Arriagada M.

El cáncer representó la segunda causa de muerte en Chile el año 2023, con un 24,13% del total de fallecidos, según un informe del Departamento de Estadísticas e Información de Salud (DEIS), del Ministerio de Salud. Este panorama ha motivado a científicos e instituciones a indagar sobre esta enfermedad, como por ejemplo, en la identificación de causas y entendimiento biológico.

En la línea de estas dos temáticas ha destacado una innovadora técnica denominada "organoides tumorales", que le ha permitido a científicos del Centro Ciencia & Vida, de la Universidad San Sebastián (USS), explorar las bases biológicas del cáncer y la capacidad de las células para diseminarse y formar metástasis en regiones alejadas donde se origina la enfermedad, incluso años después del diagnóstico.

Las exploraciones, como han sido definidas, han sido lideradas por el doctor Hugo González, y se dan en un paradójico contexto del aumento en la esperanza de vida de los pacientes oncológicos (gracias a las nuevas alternativas terapéuticas disponibles) y el mayor tiempo que tienen las células cancerígenas para colonizar de forma irreversible distintas zonas del cuerpo.

En concreto, el sistema consiste en extraer tejidos a seres humanos vivos a través de cirugías, los cuales previo crecimiento in vitro, son analizados en un labo-

torio. Los resultados arrojan en este último proceso permiten responder preguntas fundamentales sobre la biología de los tumores y su capacidad de diseminarse.

"Casi todos los estudios en cáncer se han basado en tratar de comprender el cáncer humano usando modelos como el ratón. Y si bien ha permitido avances importantes, también, quizás, esa sea la razón por la cual nos ha costado tanto encontrar una cura o una estrategia para controlar esta enfermedad", plantea el investigador.

"Aunque los animales de experimentación son cruciales para poder avanzar, es importante recordar que no son una versión pequeña del ser humano y presentan múltiples diferencias y limitaciones. Eso nos ha llevado a explorar nuevos sistemas para reproducir la enfermedad. Y ahí vienen los organoides tumorales, una tecnología que nos permite tomar un tejido fresco desde una cirugía y hacerlo crecer in vitro", agrega González.

## EL FUTURO DEL ESTUDIO

El uso de organoides en la exploración de las bases biológicas del cáncer podría ser un elemento crucial en el futuro de la enfermedad. De hecho, el doctor Hugo González piensa que podrían revolucionar el campo porque permitirían tener una comprensión más precisa de la metástasis al ser sistemas que utilizan solo células humanas presentes en los tumores.

Muchas de las investigaciones llevadas a cabo en los



LOS TEJIDOS HUMANOS, EXTRAÍDOS TRAS UNA CIRUGÍA, SON AUMENTADOS IN VITRO Y ANALIZADOS. FUNDACION CIENCIA & VIDA



HUGO GONZÁLEZ ES INVESTIGADOR DEL CENTRO CIENCIA & VIDA.

últimos años se han enfocado en los tumores primarios, que son el origen del cáncer en el cuerpo, pero no en aquellos que se forman por la diseminación de células cancerosas en otras regiones del organismo.

El laboratorio del centro basal Ciencia y Vida es pionero en el uso de secuenciación de células únicas en metástasis humanas, y pro-

yectan que la incorporación de tecnologías de frontera podría ser clave para sus resultados en años venideros.

"Hacemos estudios muy profundos para responder preguntas fundamentales de este proceso. Mi hipótesis de largo plazo, en la que llevo años trabajando, es que sabiendo que los tumores humanos son ecosistemas complejos compuestos

de diferentes tipos celulares, la única forma de entenderlo es hacerlo en su integridad y con toda su complejidad, y para ello necesitamos desarrollar tecnologías que nos permitan estudiar y modelar dicha complejidad", detalla el especialista en biología molecular.

La finalidad de esta aproximación es pesquisar toda la información que ofrecen los tumores humanos y su forma única de comunicarse con el microambiente, conectando la ciencia fundamental con el área clínico-oncológica, gracias a la colaboración con el departamento de neurocirugía de la Universidad de California. Allí pueden obtener muestras del cerebro humano (colonizado por células metastásicas), minutos después de una cirugía.

"Lo que nos interesa des-

cifrar es el lenguaje que utilizan las células para comunicarse en sus ecosistemas, que sabemos que no solo son mutaciones, para seguir persistiendo y colonizando, a veces muchos años después de que el cáncer parecía esfumado. La tecnología nos da la oportunidad de obtener nuevas capas de resolución, y eventualmente vamos a llegar a un punto donde podamos proponer estrategias para detener estos procesos", resume el científico chileno.

## ¿SE CURA EL CÁNCER?

La metástasis es un indicador crucial para el pronóstico del cáncer. Aquellos pacientes que no la desarrollan, por lo general, tienen una mejor expectativa, pero una vez que las células se diseminan y forman tumores en órganos distantes se provocan diversas manifestaciones sistémicas y eventualmente la muerte.

La investigación del doctor González aspira a entender, en un nivel básico, qué condiciones se tienen que dar para que los tumores ocurran, utilizando principalmente como modelo de experimentación el cáncer de mamas.

"Lo que hacemos es estudiar procesos celulares que están presentes en tumores metastásicos humanos", precisa el investigador del centro Basal Ciencia y Vida.

Gracias al uso de tecnologías de secuenciación, en particular la denominada "secuenciación de célula única", se pueden pueden diseccionar las múltiples poblaciones que integran un tumor. ☺





	3		8	6			5	
	8				2			
6							3	
3			4		8			
		2		5	3		4	
5		6		9				3
				8	4			
			9	7		2	6	
						4		



**CRUCIESTRELLA** (*Actrices mexicanas*)



### Por Dante

Potasio		Sodio		.....		Antes de S		Está en el centro del mar	Fusionar	
Preposición		Nota mus.		Thurman		52 romano				
				Pervirtir						
				Boro						
Telurio		Bala de goma						Punto cardinal		
5ª letra				Cantante británica				Uranio		
Usted			Vitamina		10 (inglés)			Vitamina		
			Semilla		Vocales débiles					
Este								Yodo		
550 romano								Mango		
				Congregar						
				Canción						
Carbono		Tesla		Dolor		Osmío			Expresa con palabras habladas	
Eliminaré		100 romano		Elevado						
						Principio supremo				
						Color básico				
Punto cardinal		(Sigue ...)			Principio			Roentgen		
		3ª persona						Norte		
Telurio		Tantalio			Yacimiento					
		12ª letra			Garrocha					
(Sigue ...)				Acude				50 romano		
				Amalgama			Inicia tarde	Oreja (inglés)		
	Planeta rojo								(Sigue ...)	
	Metro									
	Condimenta la comida						Erres			
						Oeste				
Preposición				(Sigue ...)				Vocal abierta		

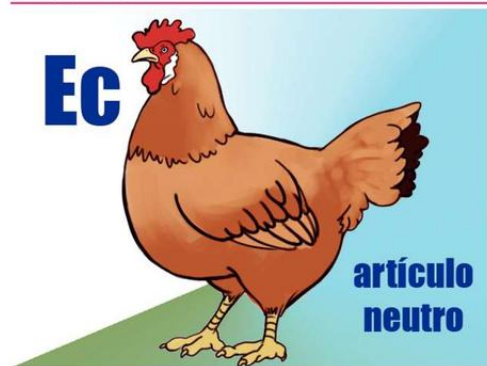
## SOPA DE LETRAS

Busque en todas las direcciones las siguientes palabras:

Amor, noche, playa, pena, mar, enamorada, mentir,  
dice, gusto, jugar, olvido y llorar.

R	H	U	O	E	Z	R	C	Y	I	Q
F	A	X	J	P	E	N	A	R	J	T
E	V	G	G	L	A	F	I	D	M	P
P	T	S	U	N	E	T	S	C	A	Y
Q	K	L	D	J	N	K	B	R	R	I
I	G	N	S	E	A	H	A	P	F	W
Y	U	T	M	N	M	R	Q	Z	U	D
P	S	V	G	A	O	P	L	A	Y	A
W	T	R	C	L	R	L	Y	F	R	O
D	O	F	L	B	A	B	V	O	H	E
U	B	E	T	L	D	E	G	I	K	T
X	P	H	D	G	A	N	G	A	D	U
R	W	L	A	C	I	F	O	L	Z	O
O	J	M	Y	T	Z	R	S	C	K	J
V	O	L	K	D	I	C	E	A	H	P
R	P	V	Q	X	E	H	U	I	F	E

## JEROGLÍFICO



### SOLUCIÓN CRUCIESTRELLA



VEROLOGICO: Echenio (Ec, Gallina en inglés es Hen, Lo



## CONDORITO



Por Pepo

## EL ORÁCULO

Por Brujita  
Amaranta

## ♈ ARIES

No permitas que las personas te pasen a llevar ni tampoco que te digan todo lo que debes hacer en el día de hoy, es momento de que hables con claridad y fuerte, necesitas que otros escuchan las cosas que tienes que decir, no tengas miedo y alza tu voz.

## ♉ TAURO

Estás perdiendo tu espíritu de lucha y superación, una de las mas grandes cualidades de ser, no dejes que esto te suceda, es importante que comiences a tomar acciones sobre esto el día de hoy. Las decisiones deben tomarse llenas de esperanza. Adelante.

## ♊ GÉMINIS

Es un buen momento para el amor de pareja, hay que recuperar un poco la pasión, no tengas miedo a ello, será un excelente día juntos si te lo propones. Una buena conversación y algo rico para compartir serán la pauta ideal para esta noche. Sé lo merecen.

## ♋ CÁNCER

Si conociste a alguien debes comenzar a darte el espacio para verle con mayor libertad, no siempre debes estar pensando en todos los pasos que darán juntos en su día, deja espacio para la espontaneidad durante la cita que tengan y deja que todo fluya.

## ♌ LEO

Si cuidas hoy con no herir a tus amigos. No está bien que prefieras tomar un momento con gente que no conoces bien, antes de aquellos que te quieren. Tendrás un excelente resultado en esa aplicación a un nuevo trabajo, solo espera y verás. Felicidades.

## ♍ VIRGO

No siempre es bueno seguir una tradición familiar en este sentido, es decir si tu padre es abogado, tú debes ser abogado, esto sería responder a algo que no tiene que ver necesariamente con tus deseos internos, debes optar por lo que te haga feliz.

## ♎ LIBRA

Hoy habrá un riesgo muy interesante para correr, sobre todo si eres una persona aventurera, es probable que ya hayas tomado la decisión, ahora lo que debes hacer es entender el porqué de lo que has optado en tu mente y todo estará bien. Razona y actúa.

## ♏ ESCORPIÓN

Es momento de tomar decisiones en el trabajo, ya que es probable que hayas recibido o que recibas el día de hoy una propuesta que será no solo muy tentadora, si no también todo un desafío. Las cosas llegan en el momento preciso, no las debes pasar.

## ♐ SAGITARIO

Alguien importante para tu vida necesita una mano, es probable que no pueda moverse bien, no le dejes así. No dejes que se te haga difícil el camino. Si tomas decisiones sin pensarlo entonces después no te quejes de lo que suceda luego de escoger una opción.

## ♑ CAPRICORNIO

En pareja las cosas tienden a ir mal de forma cíclica, si te encuentras en uno de estos puntos, no debes tirar la toalla solo porque las cosas no están saliendo como quieres, recuerda que esto es algo normal en las parejas. Una buena conversación es lo ideal.

## ♒ ACUARIO

Si estás en pareja, no lo pases a llevar. Es importante tomar en cuenta las opiniones de otras personas antes de tomar una decisión importante y de gran gravedad en tu vida. Hacer participe a otro es compartir la vida. Aprende a ser nosotros. Atina.

## ♓ PISCIS

Sea cauto/a con lo que dice hoy. No es bueno que le digas a todo el mundo lo que piensas sobre cada situación, también debes tratar de pensar que tienes que tener una vida privada, no todo el mundo debe saber lo que sientes y lo que te sucede a cada momento.

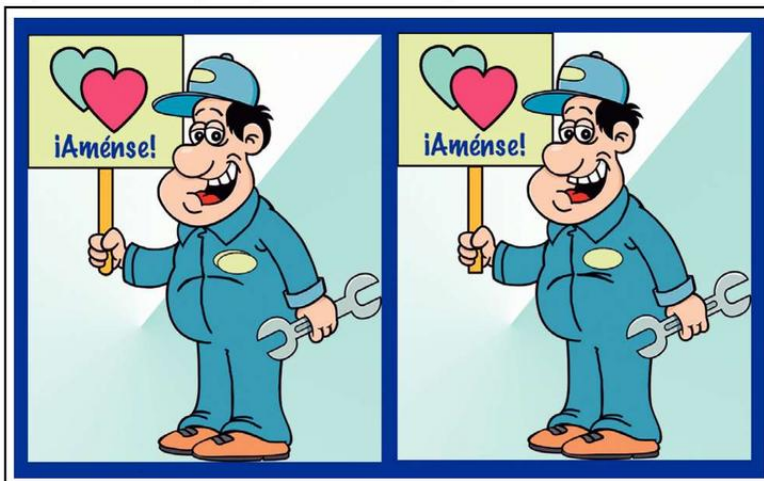
## LAS DIFERENCIAS

## SUPERADIVINANZA

Por: Dante

Tarje las diferencias que hay entre estos dos dibujos.

La fruta es muy saludable.



## SUDOKUS DOS NIVELES

	1			3	9	5	7	
9	2		6		7	8	3	4
3	7	4	8			9		6
		7	9			1	5	3
	3	2	5		8			9
		6			1	7		
8			7	6	5	2	9	1
				8		4		7
7	6				4		8	5

2				8		5		
		4	5		9	7		
9							8	
					6	9		8
1	3	9	7	5		2		4
6					2	3		5
	9		6		3	4	5	
5	2	3			4	8		
4		6					3	



# Falleció Donald Sutherland, el actor que estuvo desde “M.A.S.H.” a “Hunger Games”

El canadiense, siempre activo, se destacó desde la década de 1970 en el cine, mientras que en los últimos años incursionó en la televisión. Su hijo Kiefer lo definió como uno “de los actores más importantes de la historia del cine”.

Agencia AP/N.L.G.

A los 88 años falleció Donald Sutherland, actor canadiense de cine y televisión cuya larga carrera -de más de 50 años- se extendió desde “M.A.S.H.” hasta “The Hunger Games” (“Los juegos del hambre”). Su hijo, el también actor Kiefer Sutherland, confirmó su muerte ayer, sin dar mayores detalles de las causas y dejando un sentido homenaje.

“Personalmente, creo que es uno de los actores más importantes de la historia del cine”, dijo Kiefer Sutherland en X. “Nunca me intimidó un papel, bueno, malo o feo. Amaba lo que hacía e hizo lo que amaba, y nunca se puede pedir más que eso”.

Sutherland padre era conocido por personajes poco convencionales como Hawkeye Piece en “M.A.S.H.” de Robert Altman, el comandante de tanque hippie en “Kelly’s Heroes” (“Los violentos de Kelly”) y un profesor dopado en “Animal House” (“Colegio de animales”).

Antes de hacer la transición a una larga carrera como un respetado actor de carácter, Sutherland personificó el cine impredecible y antisistema de



SU CARRERA ABARCOÓ DESDE EL CINE HASTA LA TELEVISIÓN. SUS MEMORIAS SE PUBLICARÁN EN NOVIEMBRE.

la década de 1970.

A lo largo de las décadas, Donald Sutherland mostró su rango en papeles más abotonados, pero aún excéntricos, en cintas como “Ordinary People” (“Gente como uno”) de Robert Redford y “JFK” de Oliver Stone.

Más recientemente, protagonizó las películas de “Los juegos del hambre”, y la serie limitada de

HBO “The Undoing”. Nunca se retiró y trabajó regularmente hasta su muerte. Su libro de memorias, “Made Up, But Still True”, se publicará en noviembre.

“Me encanta trabajar. Amo apasionadamente trabajar”, dijo Donald Sutherland a Charlie Rose en 1998. “Me encanta sentir que mi mano encaja en el guante de algún otro personaje. Siento una

gran libertad, el tiempo se detiene para mí. No estoy tan loco como solía estar, pero sigo estando un poco loco”.

Sobre sus inicios, recordó que “cuando tenía 13 o 14 años, realmente pensaba que todo lo que sentía estaba mal y era peligroso, y que Dios me iba a matar por ello”, dijo Sutherland a The New York Times en 1981. “Mi padre siempre

decía: ‘Mantén la boca cerrada, Donnie, y tal vez la gente piense que tienes carácter’”.

Su trabajo en televisión fue reconocido con un Emmy y dos Globos de Oro por su participación en la serie “Citizen X” y en “Path to War”.

Su primera película estadounidense fue “The Dirty Dozen” (“Doce del patíbulo”) de 1967, en la

“Me encanta sentir que mi mano encaja en el guante de algún otro personaje”

Donald Sutherland, en entrevista en 1998

que interpretó a Vernon Pinkley, un psicópata que se hacía pasar por oficial. 1970 vio el lanzamiento de la historia de la Segunda Guerra Mundial “Kelly’s Heroes” y “M.A.S.H.”, un aclamado éxito que catapultó a Sutherland al estrellato.

“Hay más desafíos en los personajes de carácter”, dijo Sutherland a The Washington Post en 1970. “Hay longevidad. Un buen actor de carácter puede mostrar una cara diferente en cada película y no aburrir al público”.

En la última década, trabajó cada vez más en televisión, sobre todo en “Path to War” de HBO, en la que interpretó al secretario de Defensa del presidente Lyndon Johnson, Clark Clifford. Para una carrera iniciada en “M.A.S.H.” era un final apropiado, aunque irónico. ☹

## Jowell y Randy estrenan “Viva La Musik”

El veterano dúo de reguetón de Jowell y Randy estrenó este jueves, después de siete años de producción, su nuevo álbum “Viva La Musik”, una oda a la música al destacarse con temas de variados ritmos, incluyendo la salsa y el reggae. El nuevo trabajo musical cuenta con colaboraciones de la banda puertorriqueña de reggae Cultura Profética, así como de los artistas urbanos

Wisín & Yandel, Nicky Jam, Maluma, Zion & Lennox, De La Ghetto, Dei V, Álvaro Díaz y Jay One & DJ Adoni, según se detalló en un comunicado.

La lista de canciones, a su vez, muestra el dominio de Jowell y Randy en diferentes géneros musicales como reggae, techno, club, salsa, dancehall, afrobeat, kizomba y otros, además del característico ‘perreo’, por el que se les conoce co-

mo ‘Los más sueltos’ del reguetón.

La producción discográfica fue grabada entre Puerto Rico, Orlando, Miami, Medellín y Los Ángeles durante los últimos siete años. La historia de este álbum se remonta a enero de 2017, cuando surgió el nombre de ‘Viva La Musik’ como concepto.

Comprometidos con una exploración musical profunda, tomaron su

tiempo y, en una pausa a raíz de la pandemia, Jowell & Randy lanzaron “Viva El Perreo”, cuya producción estuvo a cargo de Bad Bunny.

El disco trae 15 canciones y, en diciembre del año pasado, los fanáticos chilenos pudieron reparar los grandes éxitos de su repertorio cuando justamente presentaron “Viva El Perreo” en el Movistar Arena. ☹



EL DÚO SE HABÍA PRESENTADO EN DICIEMBRE EN EL PAÍS.



**[ALERTA ROJA EN ARAUCO Y CURANILAHUE]**

AGENCIA UNO/CLAUDIA PÉREZ



LA CRECIDA DEL RÍO PICHILLO PRODUCTO DE LAS ÚLTIMAS LLUVIAS VOLVIÓ A PONER EN ALERTA A LOS HABITANTES DE LOS SECTORES ALEDAÑOS AL CAUDAL EN LA COMUNA DE ARAUCO.

MUNICURANILAHUE



FOTOS DE AGENCIA UNO Y MUNICIPIOS

**L**as intensas lluvias que volvieron a registrarse en la región en las últimas horas desataron una vez más la alerta ante el desborde de ríos en Arauco y Curanilahue, ordenándose la evacuación de los residentes de los sectores aledaños a los caudales, como el Pichilo, río Ranas y estero Las Plegarias.



FUNCIONARIOS MUNICIPALES SE DESPLIEGAN EN AYUDA DE LOS AFECTADOS EN CURANILAHUE.

AGENCIA UNO

MUNICIPALIDAD DE ARAUCO



AMENAZA DE DERRUMBE DE VIVIENDA EN VILLA EL MIRADOR.



ALCALDESA DE ARAUCO EN LA LOCALIDAD DE EL PINAR.



CON SACOS DE ARENA PROTEGEN LAS VIVIENDAS DEL AGUA.